

1. Визуальное лесопатологическое обследование.

Наземное

Дистанционное

1.1. На площади 1,6 га фактическая таксационная характеристика лесного насаждения соответствует (не соответствует) таксационному описанию (нужное подчеркнуть). Причины несоответствия: в 2006 – 2007 году были проведены проходные рубки. Согласно таксационному описанию - полнота неравномерная, состав неоднородный.

Список участков с выявленными несоответствиями приведен в приложении 1 к настоящему Акту.

1.2. Лесные насаждения с нарушенной и утраченной устойчивостью выявлены на площади 1,6 га:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Площадь, га		Причина ослабления (вибели)
		с нарушенной устойчивостью	с утраченной устойчивостью	
Костромское	ЗАО «Шувалово»	-	1,6	Повреждено (отработано) короедом типографом, ветровал прошлых лет
Итого		-	1,6	

Состояние обследованных лесных насаждений приведено в приложениях 1.1 – 1.4 к Акту в зависимости от метода проведения ЛПО.

1.3. В обследованных лесных участках прогнозируется:

Прогноз	Площадь, га
Ослабление лесных насаждений	27,4
Усыхание лесных насаждений различной степени	
Развитие очагов вредных организмов	

1.4. Обнаружено загрязнение лесного участка отходами и выбросами: **промышленными**

бытовыми

Вид загрязнения	Размеры загрязнения			Объем, кубм	Площадь загрязнения, га
	длина, м	ширина, м	высота, м		
-	-	-	-	-	-

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Оценка текущего санитарного и лесопатологического состояния лесных насаждений, назначенные профилактические мероприятия по защите лесов, агитационные мероприятия:

Средневзвешенная величина состояния насаждения в квартале 5 выделе 18: на площади 1,6 га Костромского участкового лесничества ЗАО «Шувалово» Костромского лесничества составляет 3,7 насаждение усыхающее (средневзвешенная величина породы Ель – 4,3; Береза – 1,0; Осина – 1,0); на площади 27,4 га Костромского участкового лесничества ЗАО «Шувалово» Костромского лесничества составляет 1,7 насаждение ослабленное (средневзвешенная величина породы Ель – 1,8; Береза – 1,3; Осина – 1,2). На площади 23,5 га в 2005-2007гг. были проведены проходные рубки.

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначается мероприятие по предупреждению распространения вредных организмов - сплошная санитарная рубка, с последующим созданием лесных культур на площади 1,6 га и наблюдение за санитарным и лесопатологическим состоянием лесного насаждения на площади 27,4 га.

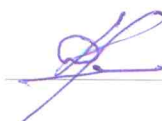
Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Помощник участкового лесничего Караваяевского участкового лесничества

ОГКУ «Костромское лесничество»

Ф.И.О. Дедюлин Д.Е.

Подпись



16.06.2017

2.4. В квартале 5 выделе 18 на площади 1,6 га Костромского участкового лесничества ЗАО «Шувалово» Костромского лесничества полнота лесного насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0,17.

Критическая полнота для данной категории лесных насаждений составляет 0,5.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

С целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия назначено:

Участковое лесничество	Урочище (дача)	Квартал	Выдел	Площадь выдела, га	Вид мероприятия	Площадь мероприятия, га	Порода	Запас на выдел, куб. м	Крайние сроки проведения
Костромское	ЗАО Шувалово	5	18	29,0	ССР	1,6	Е	251	2017

Ведомость перечета деревьев, назначенных в рубку, и абрис лесного участка прилагаются (приложение 2 и 3 к Акту).

Меры по обеспечению возобновления:

Создание лесных культур

Мероприятия, необходимые для предупреждения повреждения или поражения смежных насаждений:

В связи с тем, что при выборке поврежденных деревьев полнота лесного насаждения в квартале 5 выделе 18 на площади 1,6 га Костромского участкового лесничества ЗАО «Шувалово» Костромского лесничества снижается ниже критической полноты, при которой обеспечивается способность древостоя выполнять функции, соответствующие его целевому назначению, а также с целью предотвращения негативных процессов или снижения ущерба от их воздействия, назначено мероприятие по предупреждению распространения вредных организмов - сплошная санитарная рубка.

Сведения для расчёта степени повреждения:

год образования старого сухостоя 2015 ;

основная причина повреждения древесины Повреждено (отработано) Короедом - типографом

Дата проведения обследований 16.06.2017.

Исполнитель работ по проведению лесопатологического обследования:

Помощник участкового лесничего Каравеевского участкового лесничества

ОГКУ «Костромское лесничество»

Ф.И.О. Дедюлин Д.Е Подпись 